



ČISTOPIS DOKUMENTACE 11/2015

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:


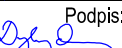
Investor, objednatel:	Kontaktní adresa:
 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel částí dokumentace:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 fax: +420 224 230 316 e-mail: praha@sudop.cz
-------------------------------	--

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
---	--	-----------------

HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. Jaroslav Janeček		Optimalizace trati Beroun (včetně) - Králův Dvůr
tel.: +420 296 154 302		
Stupeň: PS (DSP)		

Zpracovatelský útvar:	Název částí díla:	D D.1 D.1.3
250 - Projektové středisko Hradec Králové tel.: +420 498 655 939	TECHNOLOGICKÁ ČÁST ŽELEZNIČNÍ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ PS 13-21-02 BEROUN, PRACoviŠTĚ POHOTOVOSTNÍHO VÝPRAVČÍHO	
Vedoucí útvaru:	Podpis:	
Ing. Pavel Horáček		

Odpovědný projektant: Ing. Petr Vrábel		Podpis: 	Název přílohy: Seznam prací, dodávek a hlavního materiálu							Změna: 000
Vypracoval: Ing. Jaroslav Dytrych		Podpis: 								Číslo příl.: 0002
Skart. znak: V20/2035	Datum: 11/2015									
Počet formátů:	Měřítko: -	IČD:	14	6380	004	01	03	00		

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun (včetně) - Králův Dvůr**

Název PS,SO : **Beroun, pracoviště pohotovostního výpravčího**

Datum zpracování : **24.1.2016**

Zatřídění
objektu
(JKSO,
JKPOV):

828 8

majitel HIM:

SŽDC

0

Číslo stavby **3503-2**

Číslo PS,SO **PS 13-21-02**

Datum aktualizace : **24.1.2016**

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	ZZ 1	Vnitřní zařízení								
1	75B111	Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - dodávka	m	50,000		0,000		0,00		0,00
2	75B117	Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - montáž	m	50,000		0,000		0,00		0,00
3	75B217	Jednotné ovládací pracoviště (JOP) nezálohované - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75B218	Jednotné ovládací pracoviště (JOP) nezálohované - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
5	75B237	Graficko-technologická nadstavba (GTN) - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
6	75B238	Graficko-technologická nadstavba (GTN) - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
7	R-75B241	Dostavba pracoviště pro JOP - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
8	R-75B247	Dostavba pracoviště pro JOP - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
9	75B971	SW pracoviště dispečera DOZ - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	75B977	SW pracoviště dispečera DOZ - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
11	75B981	SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
12	75B987	SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za ZZ 1	Vnitřní zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl:	ZZ 2	Dozor, revize, údržba								
33	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
34	75E167	Oživení, odzkoušení a zprovoznění úsekového ovládání za jeden úsek	kus	958,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za ZZ 2	Dozor, revize, údržba				0,000		0,00		0,00
Díl:	015	Poplatky za likvidaci odpadů								
36	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,100		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 015	Poplatky za likvidaci odpadů				0,000		0,00		0,00

SOUPIS PRACÍ

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun (včetně) - Králův Dvůr**

Číslo stavby: **3503-2**

Název PS,SO : **Beroun, pracoviště pohotovostního výpravčího**

Číslo PS,SO: **PS 13-21-02**

Tisk: 24.1.2016

JKSO: **828 8**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky Výkaz výměr	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4

Díl: ZZ 1		Vnitřní zařízení		
1	75B111	Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - dodávka 1: 50, výpravní budova 2: viz 0001	m	50,000
2	75B117	Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - montáž 1: 50, výpravní budova 2: viz 0001	m	50,000
3	75B217	Jednotné ovládací pracoviště (JOP) nezálohované - montáž 1: 1; výpravní budova 2: přesun jednoho pracoviště DOZ tratě Smíchov - Rudná - Beroun 3: viz 0001	kus	1,000
4	75B218	Jednotné ovládací pracoviště (JOP) nezálohované - demontáž 1: 1; výpravní budova 2: přesun jednoho pracoviště DOZ tratě Smíchov - Rudná - Beroun 3: viz 0001	kus	1,000
5	75B237	Graficko-technologická nadstavba (GTN) - montáž 1: 1; výpravní budova 2: přesun jednoho pracoviště DOZ tratě Smíchov - Rudná - Beroun 3: viz 0001	kus	1,000
6	75B238	Graficko-technologická nadstavba (GTN) - demontáž 1: 1; výpravní budova 2: přesun jednoho pracoviště DOZ tratě Smíchov - Rudná - Beroun 3: viz 0001	kus	1,000
7	R-75B241	Dostavba pracoviště pro JOP - dodávka 1: 1; výpravní budova 2: doplnění ovládacího pracoviště nábytkem 3: viz 0001, 0501	kus	1,000
8	R-75B247	Dostavba pracoviště pro JOP - montáž 1: 1; výpravní budova 2: doplnění ovládacího pracoviště nábytkem 3: viz 0001, 0501	kus	1,000
9	75B971	SW pracoviště dispečera DOZ - dodávka 1: 1; výpravní budova 1: viz 0001	kus	1,000
10	75B977	SW pracoviště dispečera DOZ - montáž 1: 1; výpravní budova 1: viz 0001	kus	1,000
11	75B981	SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) - dodávka 1: 1; výpravní budova 1: viz 0001	kus	1,000
12	75B987	SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) - montáž 1: 1; výpravní budova 1: viz 0001	kus	1,000
Díl: ZZ 2		Dozor, revize, údržba		
33	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy 1: 24; CDP Praha, Beroun 2: viz 0001	hod	24,000
34	75E167	Oživení, odzkoušení a zprovoznění úsekového ovládání za jeden úsek 1: 17+27+40+33+20+18+754; Prokopské údolí+Řeporyje+Rudná+Nučice+Loděnice+Vráž+Žávoří+Beroun 1: viz 0001, 0601, 0602	kus	958,000
Díl: 015		Poplatky za likvidaci odpadů		
36	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU 1: 0,1; viz 0001	T	0,100

TECHNICKÉ SPECIFIKACE POLOŽEK

TECHNICKÉ SPECIFIKACE POLOŽEK

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun (včetně) - Králův Dvůr**

Číslo stavby: **3503-2**

Název PS,SO : **Beroun, pracoviště pohotovostního výpravčího**

Číslo PS,SO: **PS 13-21-02**

Tisk: 24.1.2016

JKSO: **828 8**

Pof. číslo pol.	Číslo položky	Název položky Výkaz výměr	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4

Díl: ZZ 1		Vnitřní zařízení		
1	75B111	Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - dodávka 1. Položka obsahuje: – dodávka kabelů vč. eventálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – všechny náklady na kabely včetně pomocného materiálu – dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.	m	50,000
2	75B117	Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - montáž 1. Položka obsahuje: – položení kabelů do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč. zapojení na stojany nebo skříně – montáž vnitřních kabelových rozvodů obsahuje všechny pomocné a doplňující práce a součásti, případné použití mechanismů, náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.	m	50,000
3	75B217	Jednotné ovládací pracoviště (JOP) nezálohované - montáž 1. Položka obsahuje: – montáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře – montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a monitorů – všechny náklady na dodávku a montáž vybavení pro jednotné obslužné pracoviště (JOP) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	kus	1,000
4	75B218	Jednotné ovládací pracoviště (JOP) nezálohované - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře – demontáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a monitorů – všechny náklady na demontáž vybavení pro jednotné obslužné pracoviště (JOP) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	kus	1,000
5	75B237	Graficko-technologická nadstavba (GTN) - montáž 1. Položka obsahuje: – montáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře – montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení – náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	kus	1,000
6	75B238	Graficko-technologická nadstavba (GTN) - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře – demontáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení – náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	kus	1,000
7	R-75B241	Dostavba pracoviště pro JOP - dodávka 1. Položka obsahuje: – výroba a dodávka stolů, židle a boxu pro umístění počítačového vybavení pracoviště a jejich doprava na místo určení – náklady na výrobu stolů, na dopravu do místa určení, případně na použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: – programové vybavení 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	kus	1,000

8	R-75B247	<p>Dostavba pracoviště pro JOP - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře – všechny náklady na dodávku a montáž vybavení pro jednotné obslužné pracoviště (JOP) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případně použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	kus	1,000
9	75B971	<p>SW pracoviště dispečera DOŽ - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání SW pracoviště dispečera DOŽ podle typu určeného položkou – všechny náklady na pořízení příslušného programového vybavení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	kus	1,000
10	75B977	<p>SW pracoviště dispečera DOŽ - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tvorba a instalace SW pracoviště dispečera DOŽ podle specifikace místa použití – všechny náklady na tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	kus	1,000
11	75B981	<p>SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání základního SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) podle typu určeného položkou – všechny náklady na pořízení příslušného programového vybavení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	kus	1,000
12	75B987	<p>SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tvorba a instalace SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) dané položkou podle specifikace místa použití – všechny náklady na tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>SW pro graficko-technologickou nadstavbu (GTN) se měří v kusech, počet kusů se určuje podle počtu staničních a traťových kolejí.</p>	kus	1,000
Díl: ZZ 2				
33	75E127	<p>Dozor, revize, údržba</p> <p>Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – náklady na vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.</p>	hod	24,000
34	75E167	<p>Oživení, odzkoušení a zprovoznění úsekového ovládání za jeden úsek</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příprava a provedení celkových zkoušek za 1 jízdní cestu do 30 výhybek – kompletní náklady na přezkoušení a regulaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	kus	958,000
Díl: 015				
36	015240	<p>Poplatky za likvidaci odpadů</p> <p>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	0,100